

# SHOP & TRADE.

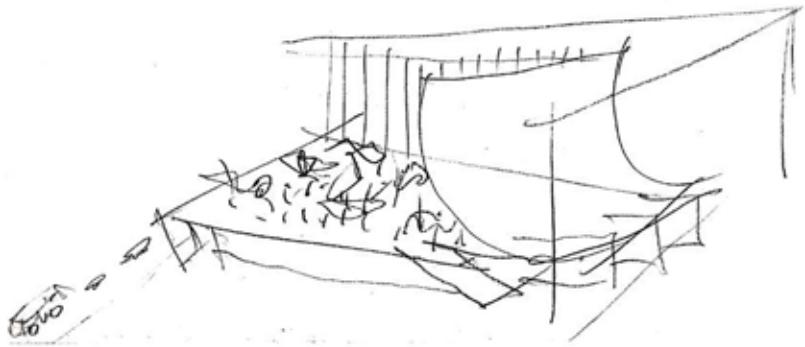
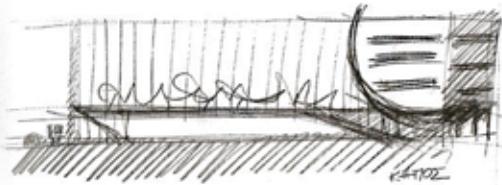
## ΚΤΙΡΙΟ ΓΡΑΦΕΙΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΩΝ, 2007-2010

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ **ΜΑΡΙΑ ΚΟΚΚΙΝΟΥ ΚΑΙ ΑΝΔΡΕΑΣ ΚΟΥΡΚΟΥΛΑΣ**

### SHOP & TRADE.

MIXED USE DEVELOPMENT, 2007-2010

ARCHITECTS M. KOKKINOU AND A. KOURKOULAS



The Shop and Trade complex, a clothing import and distribution company, is located on Pireos Street, the historic thoroughfare that connects the city of Athens with the port of Piraeus.

The L-shaped four-storey office volume is placed along the back street and the boundary with the adjacent property, thus providing the backdrop for a roof garden over the single storey retail podium.

Opening up towards Pireos Street, the garden contributes to the quality of public space while at the same time acting as an environmental buffer for the offices.

The garden slopes towards Smyrnis Street at the rear, under the main office volume, suggesting continuity and demarcating a boundary between the retail podium and the entrance floor of the main offices and showrooms.

Consultant architect: J. Peponis. Collaborating architect: M. Athanasiadou. Assistant architects: A. Halari and G. Nikopoulos. Project team: E. Papanastasiou, G. Iliadis, D. Lafazani, M. Lizardou and K. Kourkoula, architects. Landscape architect: H. Pangalou.

Στήν όδό Πειραιώς κατασκευάστηκε ένα κτίριο άπο δύμφανές σκυρόδεμα, που στεγάζει μια έταιρεία μόδας και γραφειακές λειτουργίες, έμβαδο 10.000 τ.μ. Ο σχεδιασμός του κτιρίου προσπάθησε νά απαντήσει σε δύο βασικά για την πόλη ζητήματα:

- τή μεγιστοποίηση του πρασίνου σε σχέση με τόν χτισμένο χώρο και
- τήν περιβαλλοντική του άπόδοση και τήν ένεργειακή του κατανάλωση.

Τό κτίριο προκύπτει άπο τή σύνθεση δύο ξεχωριστών δγκων, ένα μονώροφο έμπορικο κατάστημα 1.300 τ.μ. και ένα πενταώροφο κτίριο γραφείων σε σχήμα Γ πού το περιβάλλει, δημιουργώντας ένα δρίο πρός τά γειτονικά κτίσματα μέ δψεις πρός τήν όδό Πειραιώς. Ή δροφή τοῦ ισόγειου καταστήματος φυτεύεται έντονα και μετατρέπεται σε υπερυψωμένο κήπο γιά τούς έργαζόμενους και τήν πόλη. Άντι νά ύψωθει ένα πολυώροφο κτίριο στήν παρειά τής Πειραιώς έγινε ύποχωρηση τοῦ κτιρίου, πού δημιουργεῖ ένα τρισδιάστατο πράσινο κενό χώρου, τό όποιο προσφέρει άνάσα στόν άστικό ίστο.

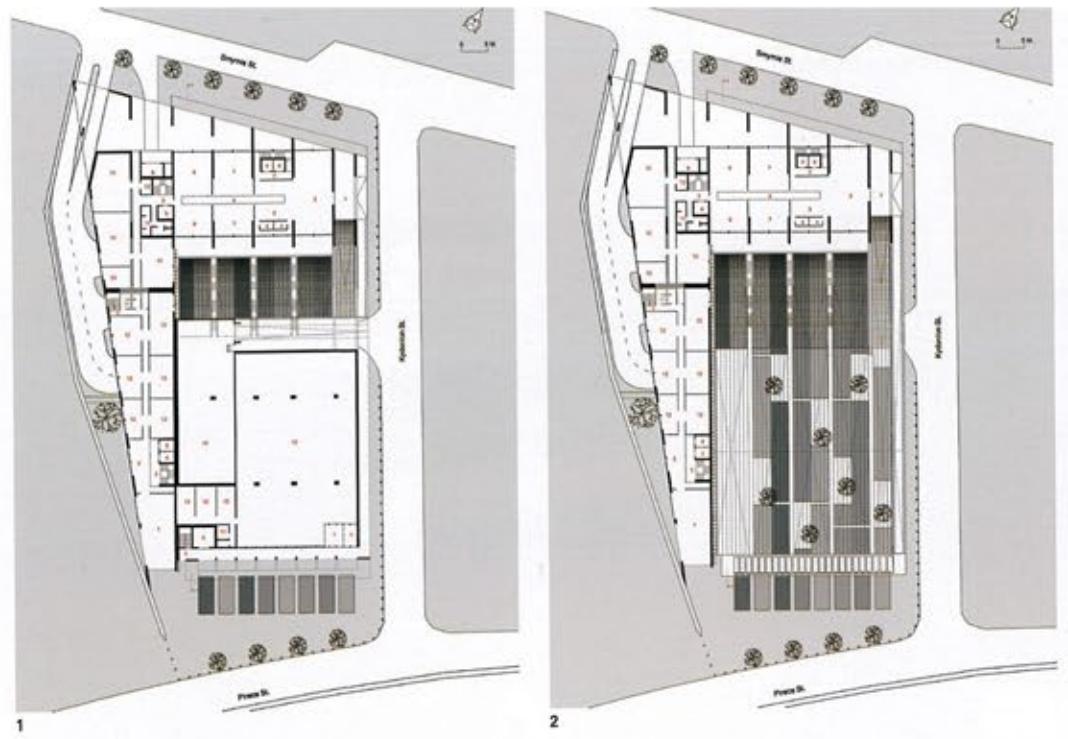
Μέ αύτό τόν τρόπο οι έργαζόμενοι άπολαμβάνουν τή θέα πρός τόν κήπο, έχοντας περισσότερη ιδωτικότητα μακριά άπο τόν θόρυβο τοῦ πολυσύχναστου δρόμου. Τά κεκλιένα επίπεδα πού δηγούν στό φυτεμένο δῶμα, μαζί με τή γεωμετρία τοῦ καμπύλου κτιρίου, συνδέουν τόν ισόγειο χώρο τών γραφείων μέ τόν δημόσιο χώρο σε ένα ύψηλότερο επίπεδο και συγχρόνως ή πόλη άπολαμβάνει έναν κήπο.

Ως πρός τήν ένεργειακή συμπεριφορά τοῦ κτιρίου άντιμετωπίστηκε ή άνάγκη γιά μεγάλη διαφάνεια και μειωμένη κατανάλωση. Τό φυτεμένο δῶμα, σε δλη τή διάρκεια τοῦ χρόνου, ποτίζεται αύτόματα άπο τίς δεξαμενές πού βρίσκονται στά ύπόγεια, δην συγκεντρώνεται τό βρόχινο νερό. Τέλος, έναλλάκτες άερος-έδαφους είσαγουν φρέσκο άέρα ώς και τό αιθρίο τοῦ κτιρίου.

Σύμβουλος άρχιτεκτων: Γιάννης Πεπονής. Συνεργάτης άρχιτεκτων: Μαριάννα Άθανασιάδου. Σύμβουλοι συνεργάτες άρχιτεκτονες: Άρτεμις Χάλαρη και Γιώργος Νικόπουλος. Όμαδα μελέτης: Έλένη Παπαναστασίου, Γιώργος Ηλιάδης, Δέσποινα Λαφαζάνη, Μαριάννα Λιζάρδου και Κατερίνα Κούρκουλα, άρχιτεκτονες. Στατική μελέτη: Τ. Τσικνιάς και συνεργάτες. Μελέτη ηλεκτρομηχανολογικών έγκαταστάσεων: ΛΔΚ - Σύμβουλοι Τεχνικών & Αναπτυξιακών "Έργων. Μελέτη άκουστικής: Θ. Τιμαγένης. Μελέτη φωτισμού: Θ. Κανελλιάς, συνεργάτης: Μ. Κανακάκη. Μελέτη περιβάλλοντος χώρου: Ε. Παγκάλου, συνεργάτης: Ε. Τσιρινάνη. Ένεργειακή μελέτη: Α. Τσανγκρασσούλης και Β. Γέρος. Σύμβουλος άναπτυξης: Dimand.

Φωτογραφίες Ε. Attali και Δ. Μητσόπουλος.





1. Κάτοψη Ισογείου. 1. Είσοδος.  
2. Χώρα, 3. Χώρας υποδοχής,  
4. Ταμείο/όποφάλεια,  
5. Κλιμακοστάσιο, 6. Ανελκυστήρας,  
7. Αίθουσα συνεδρίων, 8. Αίθριο,  
9. Κουζίνα/τραπέζαριο, 10. Εκθεσιακός  
χώρος, 11. Τουαλέτα, 12. Γραφεία,  
13. Άποθηκη, 14. Έξαστης, 15. Λιγού.

2. Κάτοψη ήμισάροφου.

3. Κάτοψη δρόφου.

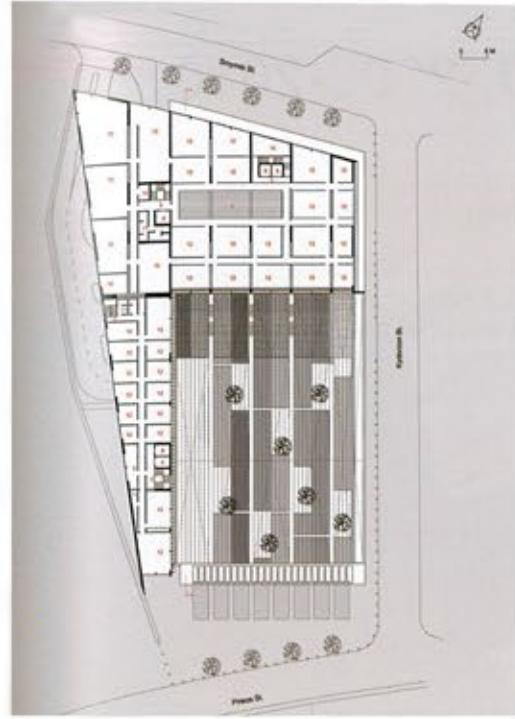
4. Κατά μήκος τομή.

1. Ground floor plan. 1. Entrance.  
2. Lobby, 3. Reception, 4. Cashier/  
security, 5. Stairway, 6. Elevator/  
7. Conference room, 8. Atrium,  
9. Kitchen/dining, 10. Showroom,  
11. W.C., 12. Office, 13. Storage,  
14. Balcony, 15. Supermarket.

2. Mezzanine floor plan.

3. Fourth floor plan.

4. Longitudinal section.



3.

